0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
	•	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JP0-PAS 0321
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PCT2004KP120
Ī	発明の名称	軸継手
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	NTN株式会社
11-4en	Name:	NTN CORPORATION
II-5ja	あて名	5500003
		日本国
ll-5en	Address:	大阪府大阪市西区京町堀1丁目3番17号
n ben	Additess.	3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka
		5500003
		Japan
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
II-11	出願人登録番号	000102692

177. 4	7. m Mr m tiles i Tiles av miles	1
III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者にの欄に記載した者は	出版 I ガパ祭明老でなる (annliagnt and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	野▲崎▼ 孝志
		NOZAKI TAKASHI
III-1-5ja		4380037
		日本国
		静岡県磐田市東貝塚1578番地 NTN株式会社内
III-1-5en	Address:	c/o NTN Corporation, 1578, Higashikaizuka,
		lwata-shi, Shizuoka
		4380037
111 1 C	国際(国友)	Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2 III-2-1	その他の出願人又は発明者にの欄に記載した者は	 山間 L 及び祭明老でなる (annliagnt and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
	氏名(姓名)	
	Name (LAST, First):	袴田 博之
III-2-5ja		HAKAMATA HIROYUKI
m 2 0ja	V \ 'H	4380037 日本国
		静岡県磐田市東貝塚1578番地 NTN株式会社内
III-2-5en	Address:	c/o NTN Corporation, 1578, Higashikaizuka,
		Iwata-shi, Shizuoka
		4380037
III_0_6	国统(国友)	Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III~2~7	住所(国名)	日本国 JP
III-3 III-3-1	その他の出願人又は発明者にの欄に記載した者は	 出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ(US only)
	氏名(姓名)	常根の砂ののでは、
_	Name (LAST, First):	TT 合助 SONE KEISUKE
III-3-5ja		14380037
- ,,		日本国
		静岡県磐田市東貝塚1578番地 NTN株式会社内
III-3-5en	Address:	c/o NTN Corporation, 1578, Higashikaizuka,
		Iwata-shi, Shizuoka
		4380037
111 - 2-6	 	Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP

#4 日本の地域の大は大きいき	-4-1 -4-2 -4-4ja -4-4er	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) n Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 葉山 佳彦
旧-4-2 日-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4-4	-4-2 -4-4ja -4-4er	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	米国のみ (US only) 葉山 佳彦
III-4-4an Name (LAST, First):	-4-4ja -4-4e	氏名(姓名) n Name (LAST, First):	葉山 佳彦
旧-4-4en Name (LAST, First):	III-4-4er	Name (LAST, First):	
III-4-5ia あて名			HAYAMA YOSHIHIKO
日本国	111-4-5ja	あて名	INVIANT TOSTITITIO
日本国 静岡県磐田市東貝塚 1 5 7 8 番地 N T N株式会社内			4380037
静岡県磐田市東貝塚 1 5 7 8 番地 N T N 株式会社内			
Iwata-shi, Shi zuoka 4380037			
Wata=shi, Shizuoka 4380037 Japan	III-4-5ei	n Address:	c/o NTN Corporation, 1578, Higashikaizuka
10-4-6 国際(国名)		·	
III-4-6 国称(国名)			
III-4-6 国称(国名)			Japan
III-4-7 住所(国名) 日本国 JP	III-4-6	国籍(国名)	<u></u>
大理人又は共通の代表者、通知のあて名	III-4-7	住所(国名)	
IV-1-1a 氏名(姓名) 鉄田 文二 KAMADA BUNJ IV-1-2a あて名 5420073 日本国 大阪府大阪市中央区日本橋 1 丁目 1 8 番 1 2 号 IV-1-2en Address:	<u>IV−1</u>	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
IV-1-1a 氏名(姓名) 鉄田 文二 KAMADA BUNJ IV-1-2a あて名 5420073 日本国 大阪府大阪市中央区日本橋 1 丁目 1 8 番 1 2 号 IV-1-2en Address:		下記の者は国際機関において右記のごとく	代理人 (agent)
Name (LAST, First): KAMADA BUNJ S420073 日本国	IV-1-1 is		
IV-1-2a あて名 5420073 日本国			
Ref			
大阪府大阪市中央区日本橋 1 丁目 1 8 番 1 2 号 18-12, Nipponbashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5420073	14 1 230		
IV-1-2en Address:			
N-1-3 電話番号 06-6631-0021 06-6632-0024 100074206 10007	IV-1-2e	n Address:	
S420073 Japan D6-6631-0021 D7-0シリ番号 D6-6632-0024 D7-0シリ番号 D6-6632-0024 D7-0シリ番号 D6-6632-0024 D7-0シリ番号 D0074206 P7-2 その他の代理人 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent) 東尾 正博(100084858): 鳥居 和久(100087538) D7-2-1en D7-2-1e			
N-1-3 電話番号			
N-1-3 2016年号 100-6631-0021 100074206 10007			I ** · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
IV-1-4 ファクシミリ番号 06-6632-0024 IV-1-6 代理人登録番号 100074206 IV-2 その他の代理人 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent) IV-2-1ja 氏名 東尾 正博(100084858): 鳥居 和久(100087538) IV-2-1en Name(s) HIGASHIO MASAHIRO(100084858): TORII KAZUHISA(100087538) V 国の指定 V-1 この顧審を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。 VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 VI-1 出願日 2003年 11月 21日 (21.11.2003)	IV-1-3	電話番号	
IV-1-6 代理人登録番号 100074206 1000742	IV-1-4	ファクシミリ番号	
N-2 その他の代理人 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人	IV-1-6		
TV-2-1ja 氏名			
IV-2-1ia 氏名 東尾 正博 (100084858); 鳥居 和久 (100087538) 東尾 正博 (100084858); 鳥居 和久 (100087538) IIGASHIO MASAHIRO (100084858); TORII KAZUHISA (100087538) V		C TO ILLEY I WEEK	半球11年入口回しのしつで有りの17年入 (additional agent(s) with the same address as
IV-2-1p			first named agent(s) with the same audiess as
IV-2-1en Name(s)	IV-2-1 ja	氏名	
KAZUHISA (100087538)	_		
V 国の指定 V-1 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。 VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 UI 月 21日 (21.11.2003)			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
V-1 この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 2003年 11月 21日 (21.11.2003)	\overline{v}	国の指定	NAZOIII OA (10000 / 000 /
あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 VI-1-1 出願日 2003年 11月 21日 (21.11.2003)			
あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。 VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 VI-1-1 出願日 2003年 11月 21日 (21.11.2003)		4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定1	
国際出願となる。 VI-1		あらゆる種類の保護を求め、及び該当する	·
VI-1 先の国内出願に基づく優先権主張 VI-1-1 出願日 2003年 11月 21日 (21.11.2003)			·
2003 4 1171 210 (21.11.2003)		先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-2 出願番号 2003-302145	VI-1-1	出願日	2003年 11月 21日 (21.11.2003)
12000 002170	VI-1-2	出顧番号	2003-392145
VI-1-3 国名 日本国 JP	VI-1-3	国名	
		<u> </u>	

1/1 0	先の国内出願に基づく優先権主張	
		2004年 01月 22日 (22.01.2004)
		2004-4-01-3-22-11 (22.01.2004)
	国名	日本国 JP
VI-3	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-3-1	出題日	2004年 01月 23日 (23.01.2004)
V]-3-2	出願番号	2004-015970
V1-3-3	国名	日本国 JP
VI-4	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-4-1	出顧日	2004年 06月 22日 (22.06.2004)
VI-4-2	出願番号	2004-183559
VI-4-3	国名	日本国 JP
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	
ĪX	照合欄	用紙の枚数 添付された電子データ
IX-1	顧書(申立てを含む)	5
IX-2	明細書	14
IX-3	請求の範囲	3
IX-4	要約	1
IX-5	図面	12
IX-7	合計	35
	添付書類	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	-
IX-17	PCT-SAFE 電子出顧	_
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	2
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100074206/
X-1-1	氏名(姓名)	 鎌田 文二
X-1-2	署名者の氏名	
X-1-3	権限	

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

理の日	
図面	
受理された	
不足図面がある	
国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
	国際事務局記入欄
記録原本の受理の日	
	不足図面がある 国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日) 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日 出願人により特定された国際調査機関 調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない